

Premios y Reconocimientos de SUNCUE



Medalla de Oro en la IENA 2012 en Nuremberg, Alemania



Medalla de Oro y Premio Especial de Genios en la Convención Mundial de Genios en Tokyo, Japón 2013



Premio de Invención y Creación para la Contribución de Taiwán



Premio de Invención de Taiwán



Premio a la Excelencia Taiwán 2016



Premio de Innovación y Búsqueda

Horno de Cascarilla SUNCUE para Secadoras

Solamente el aire caliente indirecto limpio puede mejorar el rendimiento de calidad del grano. Secando con el control de la temperatura completamente automatizado, puede producir alta calidad en pequeños paquetes de arroz.

Uso profesional a largo tiempo, diseñada para cualquiera, durable y requiere poco mantenimiento, haciéndola la secadora más barata. Usando cascarillas propias, es la única forma de reducir el costo de secado.



Modelo	BB-18	SB-40	SB-80	SB-130	SB-200	
Max. energía generada aprox. (kcal/hr)	180,000	380,000	800,000	1,300,000	2,000,000	
Consumo equivalente a diésel aprox. (litros/día) <small>Energía termal de diésel = 8,800 kcal/L (aprox.)</small>	491	1,036	2,182	3,545	5,455	
Consumo de cascarilla aprox. (kg/día combustión máxima) <small>Energía termal de cascarilla = 3,500 kcal/kg (aprox.)</small>	1,824	3,072	6,480	10,080	17,280	
Cenizas expulsadas aprox. (kg/día combustión máxima)	363	408	864	1,320	2,280	
Reducción de emisiones de CO ₂ aprox. (tn/día)	1.3	2.8	5.9	9.6	14.7	
Potencia total kW(HP)	No auto descarga de cenizas 5.1 (6.8) Auto descarga de cenizas 5.3 (7)	4.68 (6.25)	10.5 (14)	16.75 (22.3)	27.5 (36.75)	
Peso neto aprox. (tn)	No auto descarga de cenizas 3.4 Auto descarga de cenizas 4	10	17.4	21.1	36.4	
Capacidad de conexión del horno (secado en Tn)	Arroz comercial	12	18~36	42~96	78~150	224~240
	Semillas de Arroz, Semillas de Trigo	18~30	24~64	48~128	96~192	288~330
Dispositivo de seguridad	Relé térmico, Sensor de sobre calentamiento, Fusible, Detector de sismo					
	Sensor de llamas, Sensor de combustión anormal, Dispositivo de liberación de presión, Seguridad automática anormal, Sensor de rotación, Relé térmico, Fusibles, Detector sísmico para llamas					

• La energía térmica, consumo de la cascarilla y producción de cenizas son solo para referencia. Los datos actuales difieren de la variedad, contenido de humedad y tasa de impurezas. • Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
• Las estadísticas anteriores se calculan sobre la base de la potencia calorífica máxima de cada horno de cascarilla de arroz. Aproximadamente 2.7 kg de emisión de CO₂ por litro de diésel con un tiempo de funcionamiento de 24 horas al día como base de cálculo. Los valores actuales pueden variar de acuerdo a muchos factores como la ubicación del usuario.

Estamos agradecidos con todas las empresas que estiman al medio ambiente al seleccionar SUNCUE horno de cascarilla: Ecológico, ahorro energético, reducción de emisiones de CO₂ y cuidado del medio ambiente.

Taiwán



Union Rice Co., Ltd
Pequeño paquete de arroz
8 unidades de SB-130
Ahorro del diésel: 3.41 millones L/año
Reducción emisiones de CO₂: 9,208 Tn/año



Shilou Agri-cop. Ltd
Pequeño paquete de arroz
4 unidades de SB-130
Ahorro del diésel: 1.7 millones L/año
Reducción emisiones de CO₂: 4,608 Tn/año



Fanrong Rice Mill Happy Rice
5 unidades de SB-130
Ahorro del diésel: 2.13 millones L/año
Reducción emisiones de CO₂: 5,760 Tn/año



Filipinas
1 unidad de SB-200
Ahorro del diésel: 650,000 L/año
Reducción emisiones de CO₂: 1,765 Tn/año

China Continental



Shanghai Empresa de Semillas
6 unidades de SB-130
Ahorro del diésel: 1.92 millones L/año
Reducción emisiones de CO₂: 5,184 Tn/año



Jiansu Chuandong Farm Empresa de Semillas
5 unidades de SB-130
Ahorro del diésel: 1.6 millones L/año
Reducción emisiones de CO₂: 4,320 Tn/año



Hangzhou Fuyichan Acopiadora de Arroz
2 unidades de SB-130
Ahorro del diésel: 640,000 L/año
Reducción emisiones de CO₂: 3,456 Tn/año



Liaoning Penghao Acopiadora de Arroz
2 unidades de SB-130
Ahorro del diésel: 1.49 millones L/año
Reducción emisiones de CO₂: 4,032 Tn/año

Asia, Europa, América



Japón
1 unidad de SB-130
Ahorro del diésel: 210,000 (L/año).
Reducción emisiones de CO₂: 575 Tn/año



Corea del Sur
1 unidad de SB-80
Ahorro del diésel: 66,000 L/año
Reducción emisiones de CO₂: 177 Tn/año



Camboya
2 unidades de SB-130
Ahorro del diésel: 850,000 L/año
Reducción emisiones de CO₂: 2,302 Tn/año



Indonesia
4 unidades de SB-130
Ahorro del diésel: 2.556 millones L/año
Reducción emisiones de CO₂: 6,912 Tn/año



India
7 unidades de SB-130
Ahorro del diésel: 3.73 millones L/año
Reducción emisiones de CO₂: 10,070 Tn/año



Vietnam
2 unidades de SB-130
Ahorro del diésel: 850,000 L/año
Reducción emisiones de CO₂: 2,302 Tn/año



Turquía
1 unidad de SB-130
Ahorro del diésel: 210,000 L/año
Reducción emisiones de CO₂: 575 Tn/año



Perú
1 unidad de SB-130
Ahorro del diésel: 430,000 L/año
Reducción emisiones de CO₂: 1,151 Tn/año

* Las estadísticas mostradas son calculadas basadas en el calentamiento máximo de salida de cada serie de SB horno de cascarilla. Aproximadamente 2.7 kg de emisiones de CO₂ por litro de diésel con un tiempo de funcionamiento de 24 horas por día como base de cálculo. Algunos valores pueden cambiar de acuerdo a varios factores en la ubicación de los usuarios.



SUNCUE COMPANY LTD.
No.396, Minsheng Rd., Wufeng Dist., Taichung City 41348, Taiwan (R.O.C.)
TEL +886-4-2339-7171 FAX +886-4-2330-2939
Website www.suncue.com E-mail sales@suncue.com
SHANGHAI SUNCUE MACHINERY CO., LTD.
3039 Huaxiang Road, Minhang District, Shanghai, 201107 China
TEL +86-021-6221-1839 FAX +86-021-6221-1848
Website www.suncue.com E-mail suncue.sh@gmail.com

Centro de servicio

Ahorro de energía

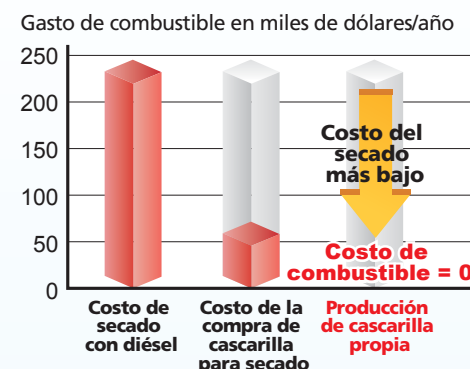
Por ejemplo, asumimos que un campo de arroz anualmente produce 20,000 toneladas. Aproximadamente el litro de diésel tiene un precio de USD \$0.72. El precio total de cada año de combustible puede alcanzar un costo de aproximadamente USD\$ 229,477.

Comprando cascarillas para secar, el costo del secado será de un quinto del precio de diésel. El precio de diésel será de 0, al usar cascarillas propias.

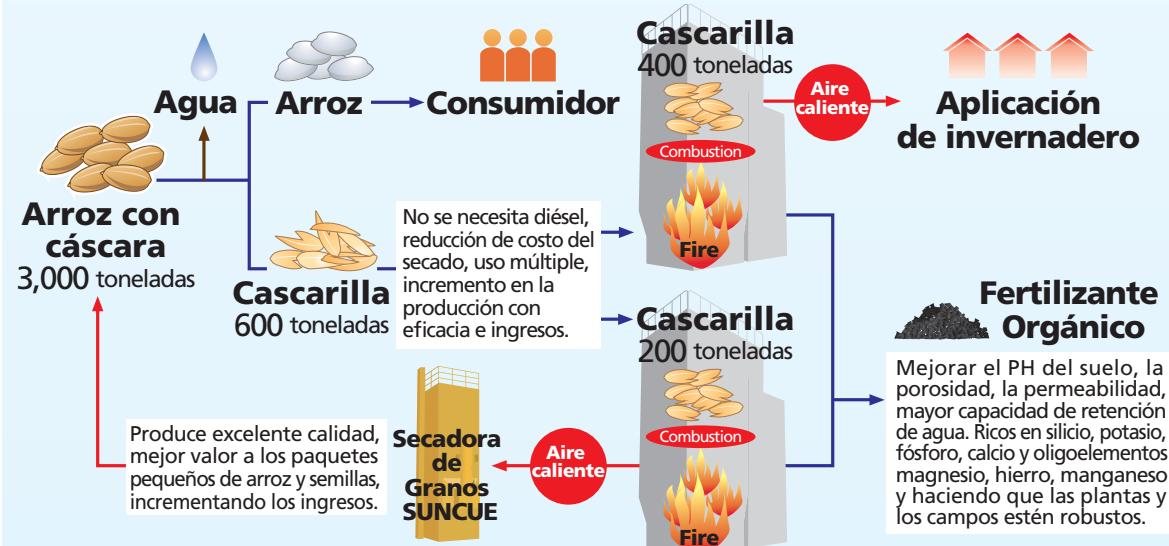
Amigable con el medio ambiente & Reducción de dióxido de carbono

Anualmente reduce 864 toneladas de emisiones de CO₂, que puede ser absorbido por el equivalente al volumen de 43 hectáreas de bosque.

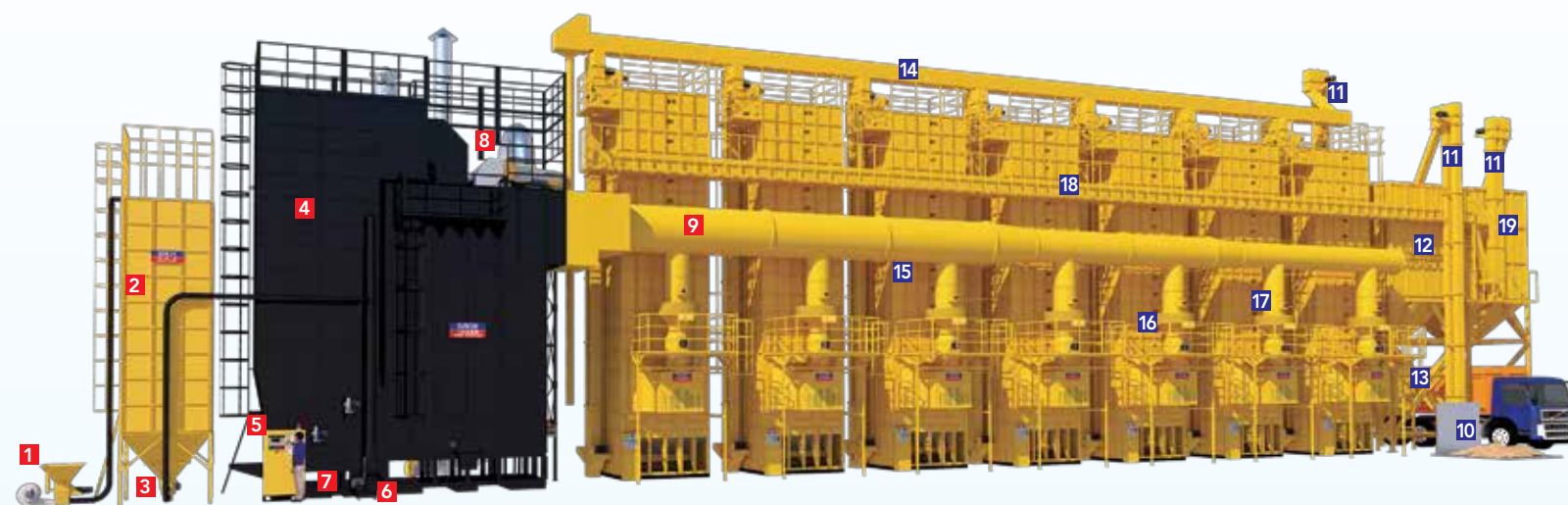
El precio de diésel es sólo a referencia, por favor referirse al precio actual en gasolineras cercanas.



Reciclaje en el ecosistema & cuidado interminable para el planeta tierra



Complejo de secadora SUNCUE con horno de cascarilla



- 1 Alimentador de cascarilla para tanque
- 2 Tanque de cascarilla
- 3 Alimentador de cascarilla
- 4 SB-200 Horno de cascarilla
- 5 Panel de control
- 6 Ventilador auxiliar
- 7 Sistema de auto-descarga de ceniza
- 8 Ciclón
- 9 Conducto de aire caliente
- 10 Tolva subterránea
- 11 Elevador de cangilón
- 12 Silo de granos húmedos
- 13 Pre-limpiadora
- 14 Cadena transportadora de carga
- 15 Secadoras PHS-320B
- 16 Micro ajustador de aire
- 17 Control de flujo
- 18 Cadena transportadora de descarga
- 19 Silo de granos secos

Fácil de manejar, sólo un operador puede manejar miles de toneladas de grano por día



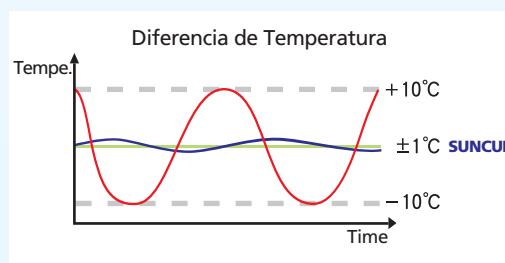
- Mediante el control computarizado, puede conectarse simultáneamente con varias secadoras, y cada secadora puede ser configurada a una temperatura independiente y constante.
- Diseño de fácil manejo y operación segura, requiere sólo un operador capaz de manejar varias secadoras.

Patente exclusiva por SUNCUE con tecnología de combustión completa

Mínimo consumo de cascarilla y Máxima energía generada.

La cascarilla generada por 1 hectárea de arroz húmedo permite secar alrededor de 3 hectáreas de arroz húmedo.
La cascarilla generada por 1 tonelada de arroz húmedo permite secar alrededor de 3 toneladas de arroz húmedo.

Temperatura de aire caliente constante



- Control preciso de temperatura de aire caliente en ±1°C.



Bajo costo de secado

El costo del secado disminuye al 68%!
El aumento del combustible no afectaría en ningún momento.

Fácil de manejar

Control automático y computarizado, diseñado para cualquiera, fácil de manejar/controlar.

Calidad de arroz superior

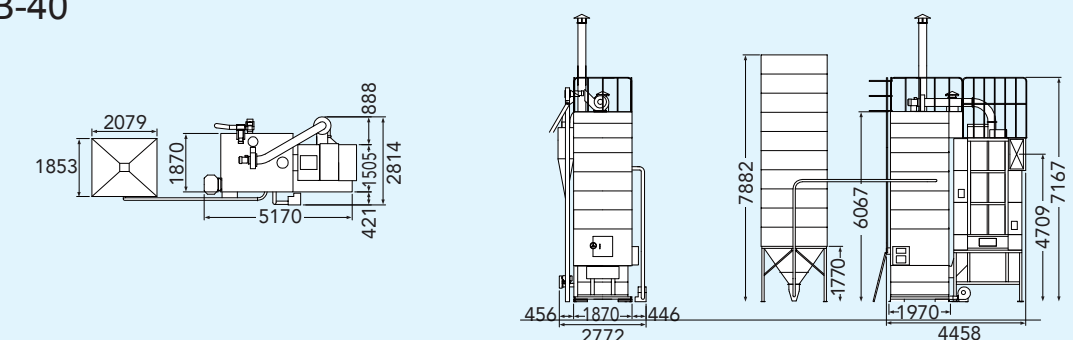
Secando en una temperatura constante puede producir la mejor calidad de arroz (Semilla).

Alto precio de venta

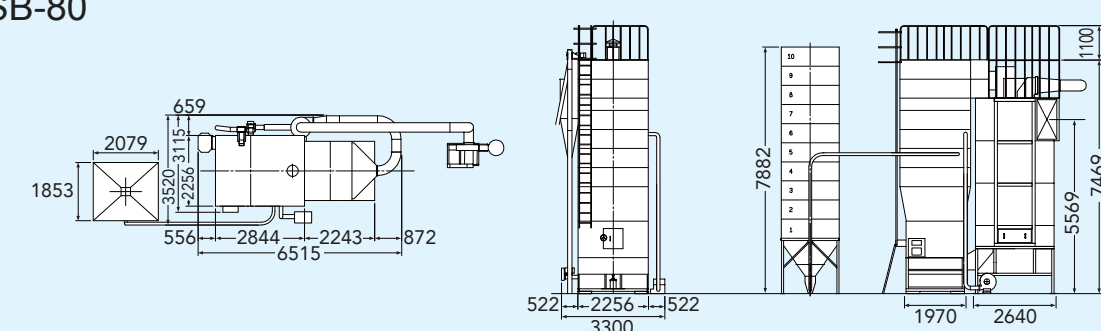
Secando con aire caliente e indirecto con una temperatura baja puede producir pequeños paquetes de arroz al precio de venta más alto.

DIMENSIONES Unidad: mm

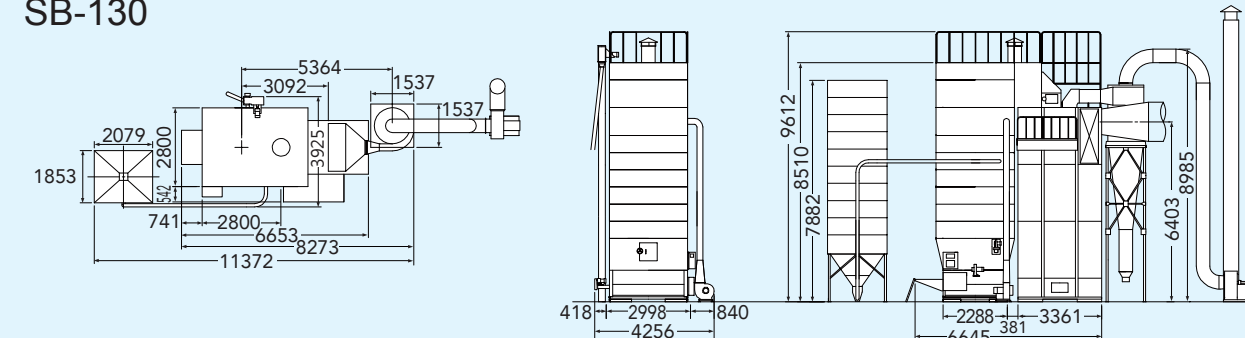
SB-40



SB-80



SB-130



SB-200

